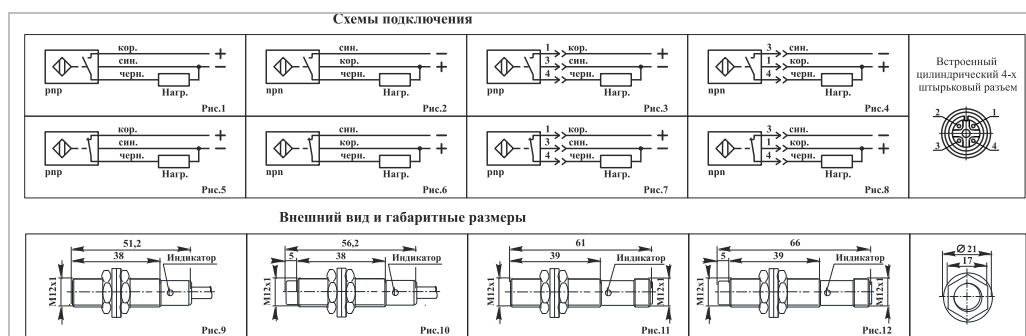


Перечень ВИБ-М18

	Наименование	Исполнение	Номинальное расстояние срабатывания Sn, мм	Тип выхода	Функция коммутационного элемента	Частота срабатывания, Гц	Подключение	Схема подключения (см. Табл.3)	Внешний вид и габаритные размеры (см. Табл.3)
1	ВИБ-М18В5-ПО-К2-2-51/38-Л	Встраиваемый	5	PNP	норм. Открытый	200	Кабель	Рис. 1	Рис. 9
2	ВИБ-М18В5-НО-К2-2-51/38-Л	Встраиваемый	5	NPN	норм. Открытый	200	Кабель	Рис. 2	Рис. 9
3	ВИБ-М18В5-ПЗ-К2-2-51/38-Л	Встраиваемый	5	PNP	норм. Закрытый	200	Кабель	Рис. 5	Рис. 9
4	ВИБ-М18В5-НЗ-К2-2-51/38-Л	Встраиваемый	5	NPN	норм. Закрытый	200	Кабель	Рис. 6	Рис. 9
5	ВИБ-М18Н8-ПО-К2-2-59/38-Л	Невстраиваемый	8	PNP	норм. Открытый	100	Кабель	Рис. 1	Рис. 10
6	ВИБ-М18Н8-НО-К2-2-59/38-Л	Невстраиваемый	8	NPN	норм. Открытый	100	Кабель	Рис. 2	Рис. 10
7	ВИБ-М18Н8-ПЗ-К2-2-59/38-Л	Невстраиваемый	8	PNP	норм. Закрытый	100	Кабель	Рис. 5	Рис. 10
8	ВИБ-М18Н8-НЗ-К2-2-59/38-Л	Невстраиваемый	8	NPN	норм. Закрытый	100	Кабель	Рис. 6	Рис. 10
9	ВИБ-М18В5-ПО-Р2-2-65/38-Л	Встраиваемый	5	PNP	норм. Открытый	200	Разъем	Рис. 3	Рис. 11
10	ВИБ-М18В5-НО-Р2-2-65/38-Л	Встраиваемый	5	NPN	норм. Открытый	200	Разъем	Рис. 4	Рис. 11
11	ВИБ-М18В5-ПЗ-Р2-2-65/38-Л	Встраиваемый	5	PNP	норм. Закрытый	200	Разъем	Рис. 7	Рис. 11
12	ВИБ-М18В5-НЗ-Р2-2-65/38-Л	Встраиваемый	5	NPN	норм. Закрытый	200	Разъем	Рис. 8	Рис. 11
13	ВИБ-М18Н8-ПО-Р2-2-73/38-Л	Невстраиваемый	8	PNP	норм. Открытый	100	Разъем	Рис. 3	Рис. 12
14	ВИБ-М18Н8-НО-Р2-2-73/38-Л	Невстраиваемый	8	NPN	норм. Открытый	100	Разъем	Рис. 4	Рис. 12
15	ВИБ-М18Н8-ПЗ-Р2-2-73/38-Л	Невстраиваемый	8	PNP	норм. Закрытый	100	Разъем	Рис. 7	Рис. 12
16	ВИБ-М18Н8-НЗ-Р2-2-73/38-Л	Невстраиваемый	8	NPN	норм. Закрытый	100	Разъем	Рис. 8	Рис. 12
С повышенной чувствительностью									
17	ВИБ-М18В8-ПО-К2-2-51/38-Л	Встраиваемый	8	PNP	норм. Открытый	200	Кабель	Рис. 1	Рис. 9
18	ВИБ-М18В8-НО-К2-2-51/38-Л	Встраиваемый	8	NPN	норм. Открытый	200	Кабель	Рис. 2	Рис. 9
19	ВИБ-М18В8-ПЗ-К2-2-51/38-Л	Встраиваемый	8	PNP	норм. Закрытый	200	Кабель	Рис. 5	Рис. 9
20	ВИБ-М18В8-НЗ-К2-2-51/38-Л	Встраиваемый	8	NPN	норм. Закрытый	200	Кабель	Рис. 6	Рис. 9
21	ВИБ-М18Н12-ПО-К2-2-59/38-Л	Невстраиваемый	12	PNP	норм. Открытый	100	Кабель	Рис. 1	Рис. 10
22	ВИБ-М18Н12-НО-К2-2-59/38-Л	Невстраиваемый	12	NPN	норм. Открытый	100	Кабель	Рис. 2	Рис. 10
23	ВИБ-М18Н12-ПЗ-К2-2-59/38-Л	Невстраиваемый	12	PNP	норм. Закрытый	100	Кабель	Рис. 5	Рис. 10
24	ВИБ-М18Н12-НЗ-К2-2-59/38-Л	Невстраиваемый	12	NPN	норм. Закрытый	100	Кабель	Рис. 6	Рис. 10
25	ВИБ-М18В8-ПО-Р2-2-65/38-Л	Встраиваемый	8	PNP	норм. Открытый	200	Разъем	Рис. 3	Рис. 11
26	ВИБ-М18В8-НО-Р2-2-65/38-Л	Встраиваемый	8	NPN	норм. Открытый	200	Разъем	Рис. 4	Рис. 11
27	ВИБ-М18В8-ПЗ-Р2-2-65/38-Л	Встраиваемый	8	PNP	норм. Закрытый	200	Разъем	Рис. 7	Рис. 11
28	ВИБ-М18В8-НЗ-Р2-2-65/38-Л	Встраиваемый	8	NPN	норм. Закрытый	200	Разъем	Рис. 8	Рис. 11
29	ВИБ-М18Н12-ПО-Р2-2-73/38-Л	Невстраиваемый	12	PNP	норм. Открытый	100	Разъем	Рис. 3	Рис. 12
30	ВИБ-М18Н12-НО-Р2-2-73/38-Л	Невстраиваемый	12	NPN	норм. Открытый	100	Разъем	Рис. 4	Рис. 12
31	ВИБ-М18Н12-ПЗ-Р2-2-73/38-Л	Невстраиваемый	12	PNP	норм. Закрытый	100	Разъем	Рис. 7	Рис. 12
32	ВИБ-М18Н12-НЗ-Р2-2-73/38-Л	Невстраиваемый	12	NPN	норм. Закрытый	100	Разъем	Рис. 8	Рис. 12

Схемы подключения, внешний вид и габаритные размеры



Система обозначений выключателей типа ВИБ

Пример: ВИБ-М18В5-ПО-Р2-2-65/40-Л

Выключатель **Индуктивный Бесконтактный**;

Вид корпуса: **М18** – цилиндрический резьбовой корпус М18х1 (М8х1, М12х1, М30х1,5), **Д** - цилиндрический без резьбы, **П** – прямоугольный;

Исполнение: **В** – Встраиваемый, **Н** – Невстраиваемый;

Sn: 5 – номинальное расстояние срабатывания (Sn) в мм;

Тип выхода: **П** – PNP, **Н** – NPN;

Функция коммутационного элемента: **О** – нормально открытый, **З** – нормально закрытый; **П** – переключающий

Способ подключения: **Р1** – колодка штыревая 1-0962581 (Tyco Electronics) на кабеле в гофротрубе, **Р2** – цилиндрический 4-х штырьковый разъем в корпусе датчика, **К2** – кабельный со стандартной длиной кабеля 2м, **К3...7** – длина кабеля по согласованию 3...7м, **Т** – клеммная коробка;

Рабочий температурный диапазон: **1** - -10...+60° С, **2** - -25...+75° С, **3** - -40...+75° С, **4** - -40...+85° С, **5** - -45...+80° С

Параметры корпуса: **65** – общая длина корпуса; **/40** – длина резьбовой части корпуса;

Л - латунный корпус с покрытием (Н6б), **Н** – нерж. сталь, **П** – пластмасса.